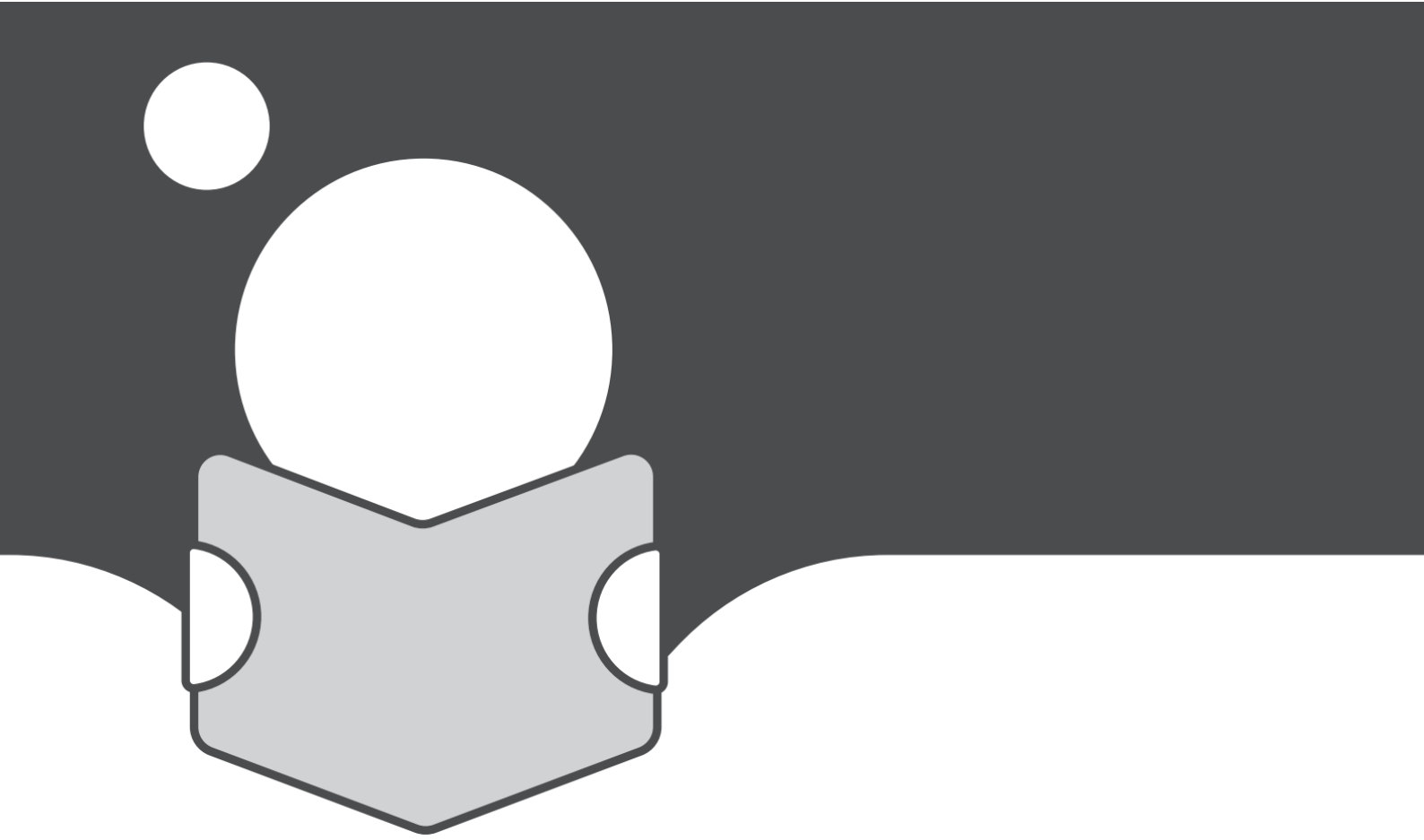


FMT120

FM CAR TRANSMITTER

USER GUIDE

sunstech®

User guide
FMT120

CONTENT

FUNCTIONS 1

OPERATING METHODS.....1

SPECIFICATIONS 2

OPERATIONS ON TRANSMITTER 2

Key functions.....2

Key function operating 3

WARNINGS.....4

User guide
FMT120

FUNCTIONS

- LED screen display the frequency
- Connecting car cigarette for power supply 12-24V
- Support USB device.
- MP3/WMA format music available.
- Resume function: Memorize the song and FM frequency when powers off.
- Support SD card & Micro SD card (memory up to 32GB).
- Eight EQ modes: NOR, ROC, POP, CLA, SOF, JAE, DBB and SRS.
- Repeat mode: All, Random, Folder, One (display: ALL, ANO, FOL, ONE).

OPERATING METHODS

1. Insert the player into 12V-24V cigarette lighter.
2. Adjust the FM frequency in the range of 87.5MHZ-108.0MHZ.
3. In the adjusting process, please keep away from the Interruption of local FM service.
4. Appropriately adjust the volume to get the optimal listening effect.

Note: In the event of a fault, replace the fuse (spare included) by unmounting the part indicated in the following image.

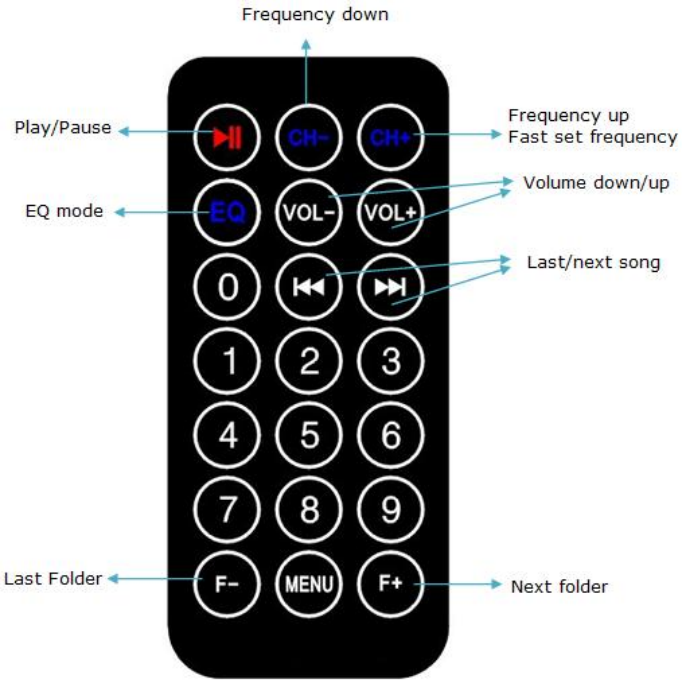
SPECIFICATIONS

Screen:	LED screen.	SNR:	85dB.
Power supply:	DC 12-24V.	HAR distortion:	≤0.05%.
Audio formats:	MP3 / WMA.	Working current:	<120mA.
FM range:	87.5-108.0MHz.	Bit rate:	8-320kbps.

Channel setting switch: Press CH key or use remote control to select.
Available distance: <5m.
Working temperature: -5 to 40 °C.

OPERATIONS ON TRANSMITTER

Key functions



⏯	Play or pause music.
CH-	Channel decrease.
CH+	Channel increase.
EQ	Set music EQ mode.
VOL-	Volume down.
VOL+	Volume up.
⏮	Previous song.
⏭	Next song.
F-	Previous folder.
F+	Next folder.
Menu	Switch to USB device, SD card, Micro SD card or AUX mode.
1~9	Press number keys and wait three second direct switch to relevant to music. Press CH, then press number keys to switch relevant frequency.

You can operate the transmitter directly by keys on the transmitter or by remote control optional.

Key function operating

Play/Pause

In the play status, press ⏯ ("Play/Pause") button can play music or stop playing. If display shows "PAUSE", press this button again to enter into main interface.

Looping modes

Long press on ⏯ ("Play/Pause") button can change the looping mode. There are four looping modes optional: ALL, ANO, FOL and ONE.

Select music

Short press on ⏮ button (PREV) or ⏭ button (NEXT).

Adjust the volume

Long press on ⏮ button (decrease the volume) or ⏭ button (increase the volume). Press on "VOL-/VOL+" button to turn the volume down/up on remote control.

Change frequency

Press "CH" button and then short press ⏭ button to increase frequency with 0.1 precision or long press ⏭ button (0.5 second) to increase frequency quickly.

Press "CH" button and then short press ⏮ button to decrease frequency with 0.1 precision or long press ⏮ button (0.5 second) to decrease frequency quickly.

Use the numeric keys on the remote controller to set up the frequency. For example, if you want to set up the frequency as 107.9MHz, it just needs to press "CH" button and then input the digits 1, 0, 7, 9 within 3 seconds to finish the setup. If you want to set up the frequency as 87.5MHz, just press "CH" button and then input digits 8, 7, 5 within 3 seconds to finish the setup.

EQ model

EQ modes are NOR, ROC, POP, CLA, SOF, JAE, DBB and SRS. LED screen display E1, E2, E3, E4, E5, E6, E7 or E8. Press "EQ" key to change EQ mode.

Resume Function (Power off memory function)

The status, such as the playing song, frequency, volume and folder, can be remembered when the device powers off.

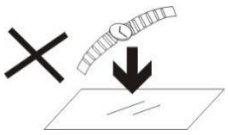
Select Folder

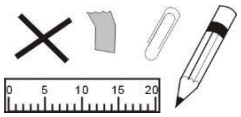
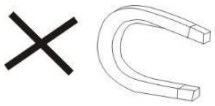
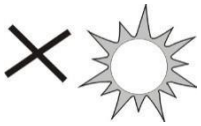
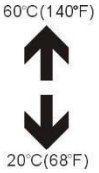
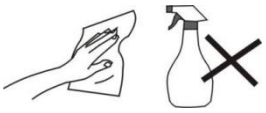
Press “F-/F+” buttons to select songs from the previous/next folder.

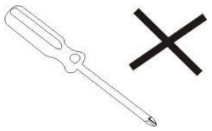
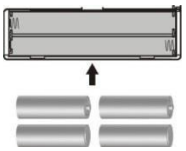
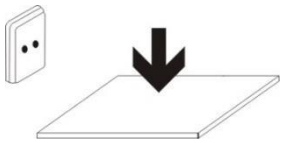
USB/SD card/Micro SD card

Press “MENU” key in remote control to switch between all functions.

WARNINGS

	Correct disposal of this Product (Waste Electrical & Electronic Equipment) (WEEE). Your product is designed and manufactured with high quality materials and components which can be recycled and reused. This symbol means that electrical and electronic equipment, at their end of-life should be disposed of separately from your household waste. Please dispose of this equipment at your local community waste collection/recycling centre. In the European Union there are separate collection systems for used electrical and electronic products. Please help us to conserve the environment we live in!
	DO NOT place objects on top of the device, as objects may scratch the device.
	DO NOT expose the device to dirty or dusty environments.
	DO NOT place the device on an uneven or unstable surface.

	DO NOT insert any foreign objects into the device.
	DO NOT expose the device to strong magnetic or electrical field.
	DO NOT expose the device to direct sunlight as it can damage the device. Keep it away from heat sources.
	DO NOT store your device in temperatures higher than 40°C (104°F). The internal operating temperature for this device is from 20°C (68°F) to 60°C (140°F).
	DO NOT use the device in the rain.
	Please check with your Local Authority or retailer for proper disposal of electronic products.
	The device and adaptor may product some heat during normal operation of charging. To prevent discomfort or injury from heat exposure, DO NOT leave the device on your lap.
	POWER INPUT RATING: Refer to the rating label on the device and be sure that the power adaptor complies with the rating. Only use accessories specified by the manufacturer.
	Clean the device with a soft cloth. If needed, dampen the cloth slightly before cleaning. Never use abrasives or cleaning solutions.
	Always power off the device to install or remove external devices that do not support hot-plug.
	Disconnect the device from an electrical outlet and power off before cleaning the device.

	DO NOT disassemble the device. Only a certified service technician should perform repair.
	The device has apertures to disperse heat. DO NOT block the device ventilation, the device may become hot and malfunction as a result.
	Risk of explosion if battery replaced by an incorrect type. Dispose of used batteries according to the instruction.
	PLUGGABLE EQUIPMENT: the socket-outlet shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.
	European Union: Disposal Information. This symbol means that according to local laws and regulations your product and/or its battery shall be disposed of separately from household waste. When this product reaches its end of life, take it to a collection point designated by local authorities. The separate collection and recycling of your product and/or its battery at the time of disposal will help conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment.
MADE IN CHINA	

DECLARATION OF CONFORMITY

Council Directive(s) to which conformity is declared:

Directive (2014/53/EU) - RED
Directive (2011/65/EU) - RoHS

Application of the Standards:

EN 301 489-1 V2.1.1(2017-02)
EN 301 489-9 V2.1.1(2017-03)
EN 62479:2010
EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013
EN 301 357 V2.1.1(2017-06)
IEC 62321-7-2:2017 IEC 62321-4:2013
IEC 62321-5-2013 IEC 62321-6:2015

Manufacturer's name: AFEX SUNS, S.A.

Manufacturer's address: c/Metall 6-8, 08110, Montcada i Reixac

Type of equipment: FM TRANSMITTER

Trade: SUNSTECH

Model no.: FMT120

Serial number range:
For Black version:170800001 - 170803030
For Red version: 170800001 - 170802020

We, the undersigned, hereby declare under our sole responsibility that the specified equipment is in conformity with the above Directive(s) and Standard(s)

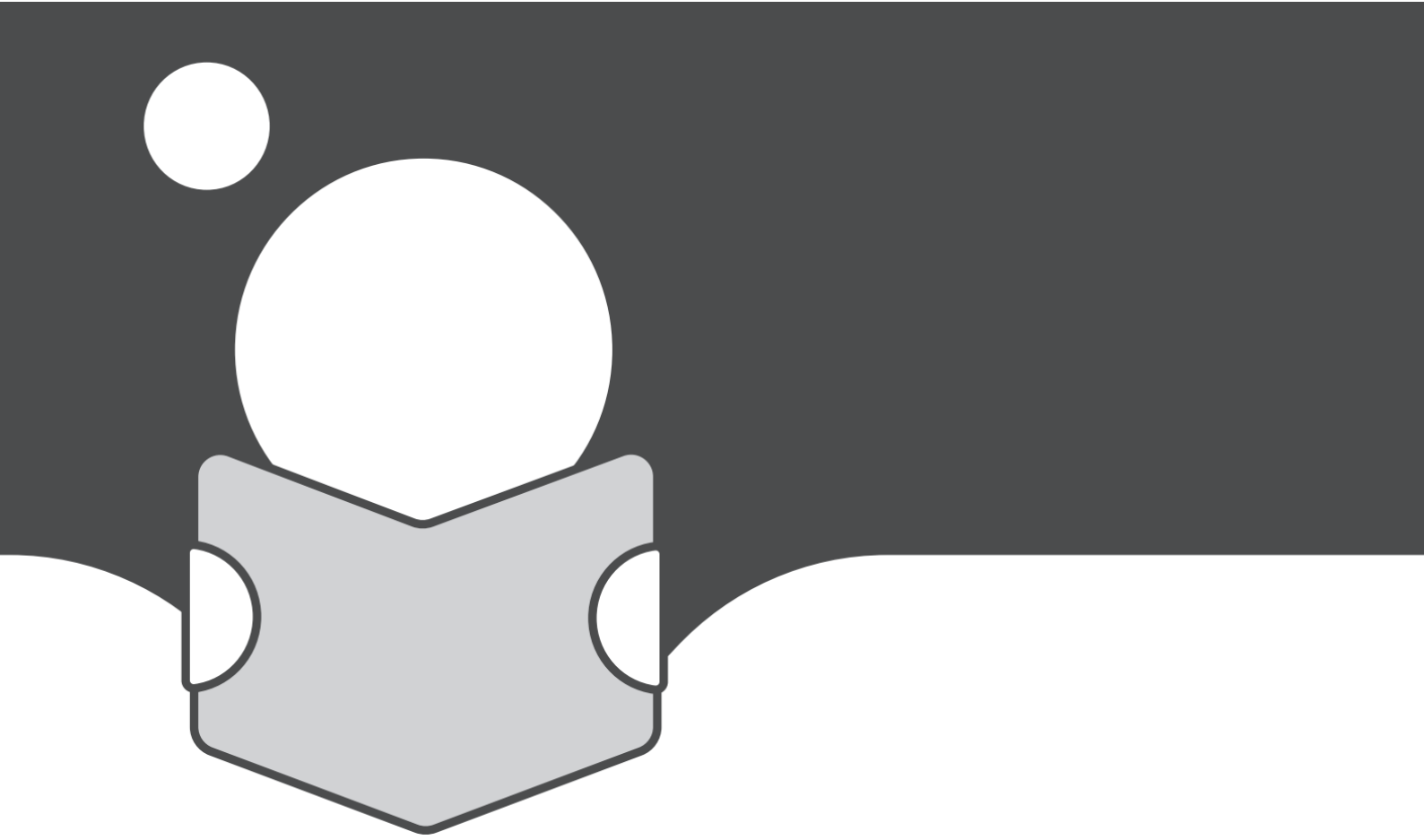
Place: Barcelona

(Signature)

Víctor Planas Bas
(Full name)

Date: 11 - July - 2017

General Manager
(Position)



FMT120

TRANSMISOR DE COCHE FM

GUÍA DE USUARIO

sunstech®

CONTENIDO

FUNCIONES 1

MÉTODOS OPERACIONALES 1

ESPECIFICACIONES.....2

OPERACIONES DEL TRANSMISOR.....2

Funciones de los botones 2

Operaciones de los botones.....3

ADVERTENCIAS.....4

Guía de usuario
FMT120

FUNCIONES

- Pantalla LED mostrando la frecuencia.
- Conexión con el mechero del coche para alimentación de 12-24 V.
- Puerto para dispositivo USB.
- Compatibilidad con música en formato MP3 y WMA.
- Función de reanudación: Memoriza la música y la frecuencia FM al apagar.
- Admite tarjeta SD y micro SD (memoria de hasta 32 GB).
- Ocho modos EQ: NOR, ROC, POP, CLA, SOF, JAE, DBB y SRS.
- Modo de repetición: Todo, aleatorio, carpeta, una (pantalla: ALL, ANO, FOL, ONE).

MÉTODOS OPERACIONALES

1. Introduzca el lector en el mechero de 12-24 V.
2. Ajuste la frecuencia FM en el intervalo de 87,5-108,0 MHZ.
3. En el proceso de ajuste, evite interrupciones con emisiones de servicio FM local.
4. Ajuste adecuadamente el volumen para obtener el mejor efecto de sonido.

Nota: En caso de fallo, sustituir el fusible (repuesto incluido) desmontando la pieza indicada en la imagen siguiente.

ESPECIFICACIONES

Pantalla:	Pantalla LED.	SNR:	85dB.
Fuente de alimentación:	CC 12-24V.	Distorsión HAR:	≤0.05%.
Formatos audio:	MP3 / WMA.	Trabajo actual:	<120mA.
Rango FM:	87,5-108,0MHz.	Distancia de alcance:	<5m.

Velocidad de transferencia: 8-320 kbps.
Interruptor de ajuste de canal: Presione la tecla CH o use el mando.
Temperatura de funcionamiento: -5 a 40 °C.

OPERACIONES DEL TRANSMISOR

Funciones de los botones

⏯	Reproducir o Pusar.
CH-	Bajar de canal.
CH+	Subir de canal.
EQ	Define modo EQ de la música.
VOL-	Bajar el volumen.
VOL+	Subir el volumen.
⏮	Canción anterior.
⏭	Siguiente canción.
F-	Carpeta anterior.
F+	Siguiente carpeta.
Menú	Cambie el menú a dispositivo USB, tarjeta SD, micro SD o AUX.
1 ~ 9	Presione las teclas numéricas y espere tres segundos para que cambie a la pista de música marcada. Pulse CH y después las teclas numéricas para cambiar a la frecuencia deseada.

Puede ajustar el transmisor directamente con las teclas del mismo aparato o con el mando a distancia (opcional).

Operaciones de los botones

Reproducir/Pausar

En el estado de reproducción, pulse el botón ⏯ (“Play/Pause”) con el que puede reproducir y/o pausar la música. Si la pantalla muestra “PAUSE”, pulse el botón de nuevo para entrar a la interfaz principal.

Modos de repetición

Pulse prolongadamente el botón ⏯ (“Play/Pause”) para cambiar el modo de repetición. Existen cuatros modos de repetición opcionales: ALL, ANO, FOL y ONE (Todo, Aleatorio, Carpeta y Una, respectivamente).

Seleccionar música

Pulse brevemente el botón ⏮ (PREV) Anterior o ⏭ (NEXT) Siguiente.

Ajustar el volumen

Pulse prolongadamente el botón ⏮ (disminuir volumen) o el botón ⏭ (aumentar volumen). Pulse el botón “VOL-/VOL+” del mando para bajar/subir el volumen.

Cambiar de frecuencia

Pulse el botón “CH” y luego pulse brevemente el botón ⏭ para aumentar la frecuencia con una precisión de 0,1 o pulse ⏭ prolongadamente (unos 0,5 segundos) para aumentar la frecuencia con rapidez.

Pulse el botón “CH” y luego brevemente ⏮ para disminuir la frecuencia con una precisión de 0,1 o pulse ⏮ prolongadamente (0,5 segundos) para disminuir la frecuencia con rapidez.

Utilice las teclas numéricas del mando para ajustar la frecuencia. Por ejemplo, si desea ajustar la frecuencia en 107.9 MHz, solo tiene que pulsar el botón “CH” y después introduzca los dígitos 1, 0, 7 y 9 en 3 segundos para finalizar el ajuste. Si desea ajustar la frecuencia en 87,5 MHz, pulse el botón “CH” y después introduzca los dígitos 8, 7 y 5 en 3 segundos para finalizar el ajuste.

Modo EQ

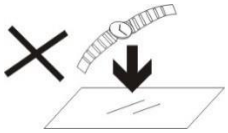
Los modos EQ son NOR, ROC, POP, CLA, SOF, JAE, DBB y SRS. La pantalla LED muestra E1, E2, E3, E4, E5, E6, E7 o E8. Pulse la tecla “EQ” para cambiar el modo EQ.

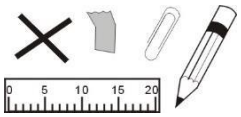
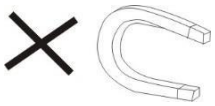
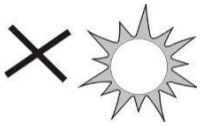
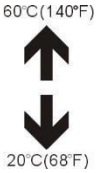
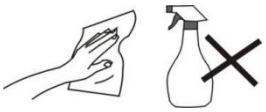
Función de reanudación (función de memoria al apagar).
Al apagar el dispositivo, se guardará el estado de la reproducción de música, frecuencia, volumen y carpeta, para continuar en el próximo encendido.

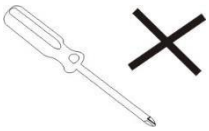
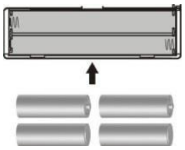
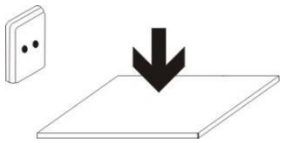
Seleccione la carpeta
Pulse los botones "F-/F+" para seleccionar canciones de la carpeta anterior/siguiente.

USB/tarjeta SD/tarjeta micro SD
Pulse la tecla "MENU" en el mando para cambiar entre todas las funciones.

ADVERTENCIAS

	Eliminación correcta de este producto (Residuos de Equipos Eléctricos y Electrónicos) (REEE). Su unidad ha sido diseñada y fabricada con materiales y componentes de alta calidad que pueden ser reciclados y reutilizados. Este símbolo significa que el equipo eléctrico y electrónico, cuando haya dejado de funcionar, deberá ser desechado por separado y no con los residuos domésticos. Deseche este equipo en el lugar de recogida de residuos apropiado/centro de reciclaje de su localidad. En la Unión Europea existen sistemas de recogida selectiva de productos eléctricos y electrónicos utilizados. ¡Por favor, ayúdenos a conservar el medio ambiente en el que vivimos!
	NO coloque objetos encima del aparato porque podrían rayarlo.
	NO exponga el aparato a entornos sucios o polvorientos.
	NO coloque el aparato en una superficie desigual o inestable.

	NO introduzca ningún objeto extraño en el aparato.
	NO exponga el aparato a un campo magnético o eléctrico fuerte.
	NO exponga el aparato directamente a la luz del sol porque podría dañarlo. Manténgalo apartado de superficies calientes.
	NO guarde el aparato a temperaturas superiores a los 40°C(104°F). La temperatura interna de funcionamiento para este dispositivo es de 20 °C (68 °F) a 60 °C (140 °F).
	NO utilice el aparato bajo la lluvia.
	Consulte con su ayuntamiento o vendedor para saber cómo eliminar de forma correcta los aparatos electrónicos.
	El aparato y el adaptador pueden producir algo de calor durante el funcionamiento normal de la carga. Para evitar la incomodidad o un daño debido a la exposición al calor NO deje el aparato en su regazo.
	CAPACIDAD DE LA POTENCIA DE ENTRADA: Véase la etiqueta del aparato y asegúrese de que el adaptador de potencia corresponde a la capacidad. Utilice únicamente los accesorios especificados por el fabricante.
	Limpie el aparato con un paño suave. Si fuera necesario, humedezca ligeramente el paño antes de limpiar. No utilice nunca mezclas abrasivas o productos de limpieza.
	Apague siempre el aparato para instalar o quitar dispositivos externos que no aguanten la conexión en caliente.

	Desconecte el aparato de la toma de corriente eléctrica y apáguelo antes de limpiarlo.
	NO desmonte el aparato. Sólo un técnico de servicio autorizado debe realizar las reparaciones.
	El aparato tiene aperturas para liberar calor. NO bloquee la ventilación del aparato, el aparato puede calentarse y comenzar a funcionar mal.
	Riesgo de explosión en caso de sustitución de la batería por otra de un tipo incorrecto. Tire las baterías usadas siguiendo las instrucciones.
	EQUIPAMIENTO ENCHUFABLE: el enchufe debe estar instalado cerca del equipo y tener un acceso fácil.
	Unión Europea: Información de eliminación: Este símbolo significa que, según las leyes y normativas locales, su producto y batería o pilas deben desecharse separadamente de los residuos domésticos. Cuando este producto termine su vida útil, llévelo a uno de los puntos de recogida indicados por sus autoridades locales. En el momento de desecharlas, ayude a conservar los recursos naturales a través de la recogida selectiva y del reciclaje de su producto (+baterías y pilas). Asegúrese que su producto se recicla con seguridad para la salud pública y para el ambiente.
FABRICADO EN CHINA	

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Directiva(s) del Consejo con la(s) que se declara conformidad:

Directiva (2014/53/EU) - RED
Directiva (2011/65/EU) - RoHS

Aplicación de las Normas:

EN 301 489-1 V2.1.1(2017-02)
EN 301 489-9 V2.1.1(2017-03)
EN 62479:2010
EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013
EN 301 357 V2.1.1(2017-06)
IEC 62321-7-2:2017 IEC 62321-4:2013
IEC 62321-5-2013 IEC 62321-6:2015

Fabricante: AFEX SUNS, S.A.

Dirección: c/Metall 6-8, 08110, Montcada i Reixac

Tipo de equipo: TRANSMISOR FM

Marca: SUNSTECH

Modelo.: FMT120

Rango de números de serie:
For Black version:170800001 - 170803030
For Red version: 170800001 - 170802020

Nosotros, los abajo firmantes, declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el equipo especificado cumple con la(s) Directiva(s) y Norma(s) mencionadas

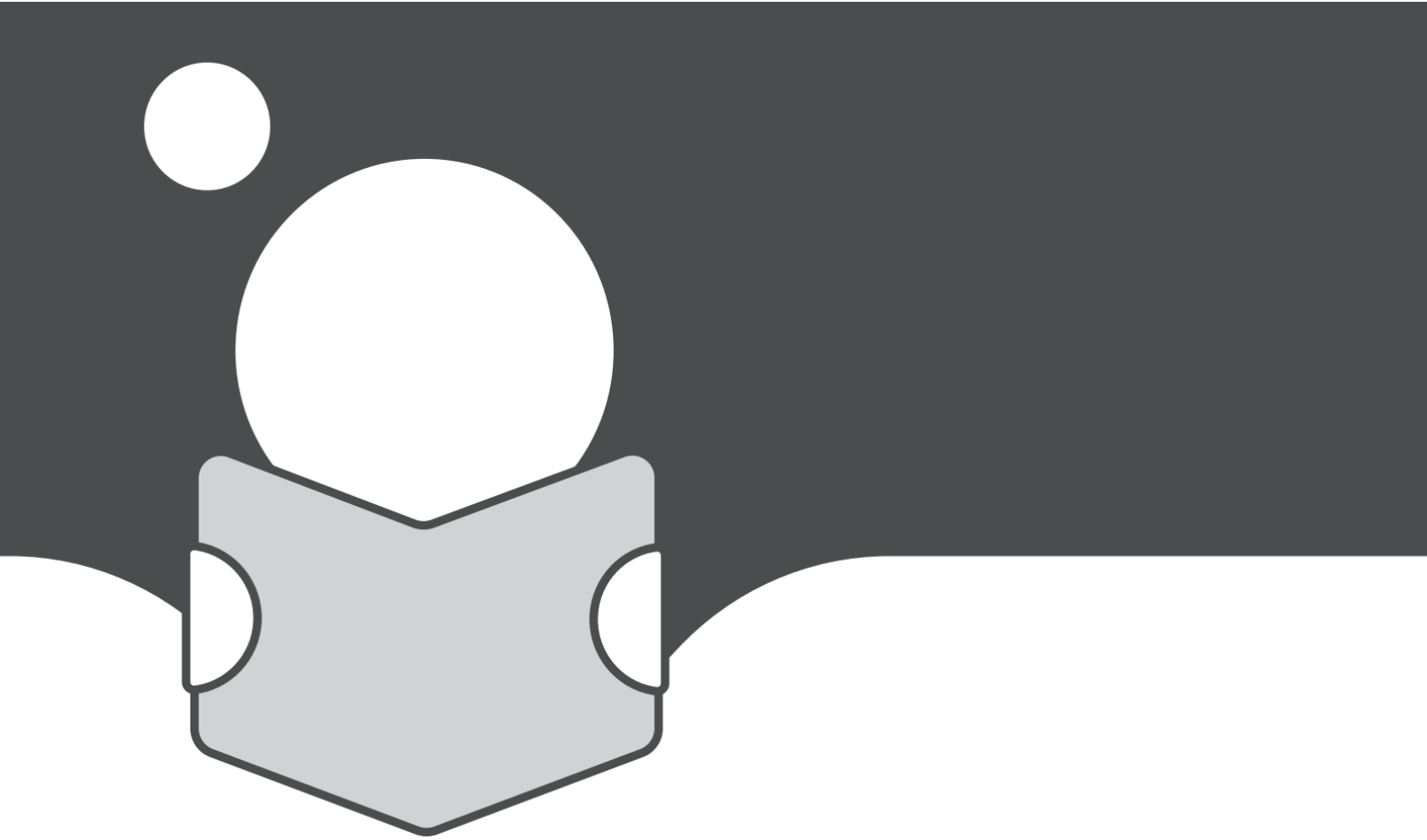
Lugar: Barcelona

_____
(Firma)

Víctor Planas Bas
(Nombre)

Fecha: 11 - Julio - 2017

Director General
(Cargo)



FMT120

TRANSMETTER MF D'AUTOMOBILE

GUIDE DE L'UTILISATEUR

sunstech®

Guide de l'utilisateur
FMT120

CONTENU

FONCTIONS.....1

MODE D'EMPLOI.....1

SPÉCIFICATIONS.....2

OPÉRATIONS SUR LE TRANSMETTEUR.....2

Fonctions des touches.....2

Utilisation des touches.....3

AVERTISSEMENTS.....4

Guide de l'utilisateur
FMT120

FONCTIONS

- L’écran DEL affiche la fréquence.
- Se branche à l’allume-cigarette pour une alimentation électrique 12-24 V.
- Prend en charge les appareils USB.
- Format audio MP3/WMA disponible.
- Fonction de reprise : Mémorise la chanson et la fréquence MF lors d’un arrêt.
Prend en charge les cartes SD et microSD (mémoire jusqu'à 32GB).
- 8 modes EQ : NOR, ROC, POP, CLA, SOF, JAE, DBB et SRS.
- Mode répétition : Tous, Aléatoire, Fichier, Une (affiche : ALL, ANO, FOL, ONE).

MODE D’EMPLOI

1. Branchez le lecteur à un allume-cigarette 12 V - 24 V.
2. Réglez la fréquence dans la plage de 87,5 MHz - 108,0 MHz.
3. Lors du réglage, restez éloigné des interruptions par les chaines MF locales.
4. Réglez le volume pour obtenir une écoute optimale.

Remarque : En cas de défaut, remplacez le fusible (pièce de rechange) en démontant la partie indiquée dans l'image suivante.

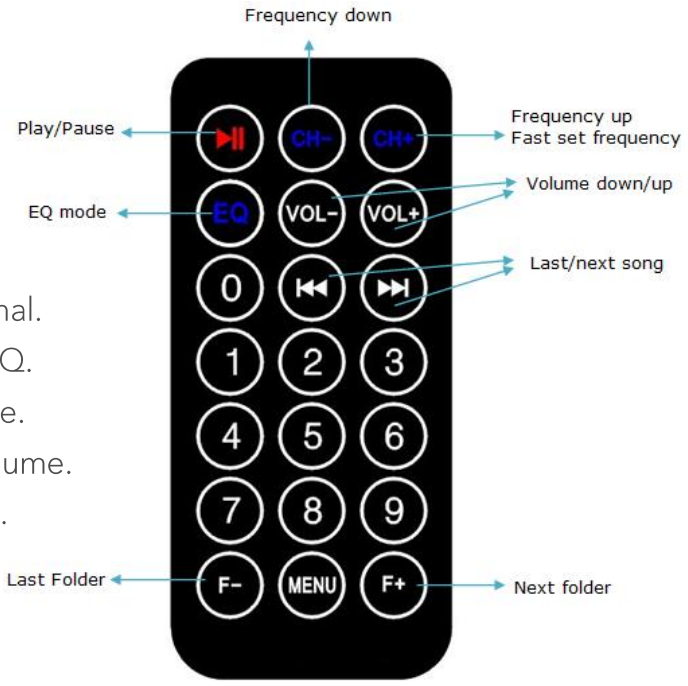
SPÉCIFICATIONS

Écran :	Écran DEL	Rapport signal sur bruit :	85dB
Alimentation électrique :	CC 12-24V:	Distorsion harmonique :	≤0,05%
Formats audio :	MP3 / WMA	Portée :	<5m
Plage MF :	87,5-108,0MHz	Débit binaire :	8-320kbps

Bouton de réglage de canal Appuyez sur la touche CH ou utilisez la télécommande pour sélectionner.
Courant en fonctionnement : < 120mA
Température de fonctionnement : -5 à 40 °C.

OPÉRATIONS SUR LE TRANSMETTEUR

Fonctions des touches



⏯	Lire ou Interrompre.
CH-	Diminution de canal.
CH+	Augmentation de canal.
EQ	Sélection du mode EQ.
VOL-	Diminution de volume.
VOL+	Augmentation de volume.
⏮	Chanson précédente.
⏭	Chanson suivante.
F-	Dossier précédent.
F+	Dossier suivant.
Menu	Pour sélectionner parmi les modes Appareil USB, carte SD, carte microSD ou AUX.
1~9	Appuyez sur une touche numérique et attendez trois secondes pour passer directement à la musique pertinente. Appuyez sur CH puis appuyez sur une touche numérique pour passer à la fréquence pertinente.

Vous pouvez faire fonctionner le transmetteur directement avec les touches sur le transmetteur ou avec la télécommande en option.

Utilisation des touches

Lecture/Pause

En mode lecture, appuyez sur le bouton (« Play/Pause ») ⏯ pour lire ou interrompre la musique. Si « PAUSE » est affiché, appuyez de nouveau sur ce bouton pour accéder à l'interface principale.

Modes de lecture en boucle

Faites un appui long sur le bouton (« Play/Pause ») ⏯ pour changer de mode de lecture en boucle. Il y a quatre modes de lecture en boucle : ALL, ANO, FOL et ONE.

Sélectionner de la musique

Faites un appui court sur le bouton ⏮ (PREV [PRÉC.) ou le bouton ⏭ (NEXT [SUIVANT]).

Réglage du volume - Faites un appui long sur le bouton ⏮ pour diminuer le volume ou sur le bouton ⏭ pour augmenter le volume. Appuyez sur le bouton « VOL-/VOL+ » pour diminuer ou augmenter le volume à partir de la télécommande.

Changement de fréquence.

Appuyez sur le bouton « CH » et faites un appui court sur le bouton ⏭ pour augmenter la fréquence par pas de 0,1 ou faites un appui long (0,5 s) sur le bouton ⏭ pour augmenter rapidement la fréquence.
Appuyez sur le bouton « CH » et faites un appui court sur le bouton ⏮ pour diminuer la fréquence par pas de 0,1 ou faites un appui long (0,5 s) sur le bouton ⏮ pour diminuer rapidement la fréquence.
Utilisez les touches numériques de la télécommande pour régler la fréquence. Par exemple, si vous voulez régler la fréquence à 107,9 MHz, vous devez simplement appuyer sur le bouton « CH » et saisir les chiffres 1, 0, 7, 9 dans les 3 secondes pour terminer le réglage.

Mode EQ

Les modes EQ sont NOR, ROC, POP, CLA, SOF, JAE, DBB et SRS. L'affichage DEL indique E1, E2, E3, E4, E5, E6, E7 ou E8. Appuyez sur la touche EQ pour changer de mode EQ.

Fonction de reprise (Mémorisation à l'arrêt)

Les informations comme la chanson lue, la fréquence, le volume et le dossier peuvent être mémorisées quand l'appareil est arrêté

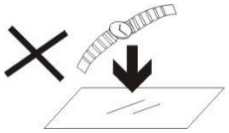
Sélection de dossier

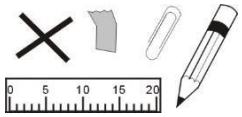
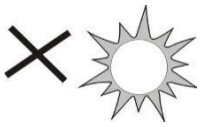
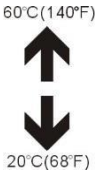
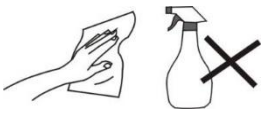
Appuyez sur le bouton « F- » ou « F+ » pour sélectionner des chansons du dossier précédent/suivant.

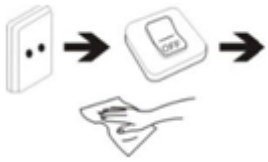
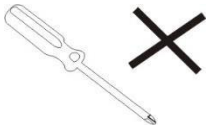
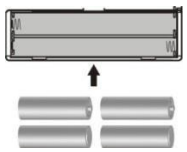
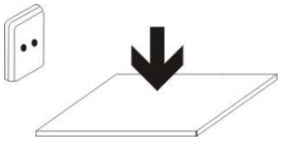
Appareil USB/Carte SD/Carte microSD

Appuyez sur la touche « MENU » de la télécommande pour sélectionner parmi ces fonctions.

AVERTISSEMENTS

	Élimination correcte de ce produit (Déchets d'équipement électrique et électronique) (WEEE) Votre produit est conçu et fabriqué avec des matériaux et des composants de haute qualité pouvant être recyclés et réutilisés. Ce symbole signifie que l'équipement électrique et électronique doit être éliminé séparément des déchets ménagers à la fin de sa vie. Veuillez éliminer cet équipement à votre centre local de collecte/recyclage. Dans l'Union européenne, il existe des systèmes séparés de collecte de produits électriques ou électroniques usagés. Veuillez nous aider à conserver l'environnement dans lequel nous vivons !
	NE mettez PAS des objets sur l'appareil, comme ils peuvent rayer l'appareil.
	N'exposez PAS l'appareil à des environnements sales ou poussiéreux.

	NE posez PAS l'appareil sur une surface inégale ou instable.
	N'insérez PAS d'objets étrangers dans l'appareil.
	N'exposez PAS l'appareil à des champs magnétiques ou électriques forts.
	N'exposez PAS l'appareil à la lumière solaire directe car elle peut endommager l'appareil. Gardez-le loin des sources de chaleur.
	NE stockez PAS votre appareil à des températures dépassant 40 °C (104 °F). La température interne de fonctionnement de cet appareil est comprise entre 20 °C (68 °F) et 60 °C (140 °F).
	N'utilisez PAS cet appareil sous la pluie.
	Veuillez consulter votre autorité locale ou votre détaillant pour l'élimination correcte des produits électroniques.
	L'appareil et l'adaptateur peuvent produire de la chaleur durant une charge normale. Pour empêcher un inconfort ou une blessure du à l'exposition à la chaleur, NE gardez PAS l'appareil sur vos genoux.
	TENSION NOMINALE D'ENTRÉE : Voyez la plaque signalétique de l'appareil et assurez-vous que l'adaptateur de courant est conforme aux données nominales. N'utilisez que des accessoires spécifiés par le fabricant.
	Nettoyez l'unité avec un tissu doux. Si nécessaire humidifiez légèrement le tissu avant le nettoyage. N'utilisez pas d'abrasifs ou de solutions de nettoyage.
	Éteignez toujours l'appareil pour installer ou enlever des appareils externes ne prenant pas en charge un branchement à chaud.

	Débranchez l'appareil et éteignez-le avant de le nettoyer.
	NE démontez PAS l'appareil Seul un technicien de service certifié doit effectuer une réparation.
	L'appareil comporte des ouvertures pour dissiper la chaleur. NE bloquez PAS les ouvertures d'aération, l'appareil peut alors chauffer et ne plus fonctionner correctement.
	Risque d'explosion si la batterie est remplacée par un type incorrect. Éliminez les batteries usagées selon les instructions
	ÉQUIPEMENT POUVANT ÊTRE BRANCHÉ : la prise doit être située près de l'équipement et doit être facilement accessible.
	Union Européenne : Informations sur l'élimination. Ce symbole signifie que selon les lois et règlements locaux, votre produit et/ou sa batterie doit être éliminé séparément des déchets ménagers. Quand ce produit arrive en fin de durée de vie, amenez-le à un point de collecte indiqué par les autorités locales. La collecte et le recyclage séparés de votre produit et/ou de sa batterie au moment de l'élimination aideront à conserver les ressources naturelles et à assurer qu'il est recyclé d'une manière protégeant la santé humaine et l'environnement.
FABRIQUÉ EN CHINE	

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Directive du Conseil auxquelles la conformité est déclarée :

Directive (2014/53/EU) - RED
Directive (2011/65/EU) - RoHS

Application des normes :

EN 301 489-1 V2.1.1(2017-02)
EN 301 489-9 V2.1.1(2017-03)
EN 62479:2010
EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013
EN 301 357 V2.1.1(2017-06)
IEC 62321-7-2:2017 IEC 62321-4:2013
IEC 62321-5-2013 IEC 62321-6:2015

Nom du fabricant : AFEX SUNS, S.A.

Adresse du fabricant : c/Metall 6-8, 08110, Montcada i Reixac

Type d'équipement : TRANSMETTEUR FM

Marque Commerciale : SUNSTECH

Modèle n° : FMT120

Gamme de nombres de série:
For Black version:170800001 - 170803030
For Red version: 170800001 - 170802020

Nous, soussignés, déclarons sous notre seule responsabilité que l'appareil spécifié est conforme aux directives et normes ci-dessus

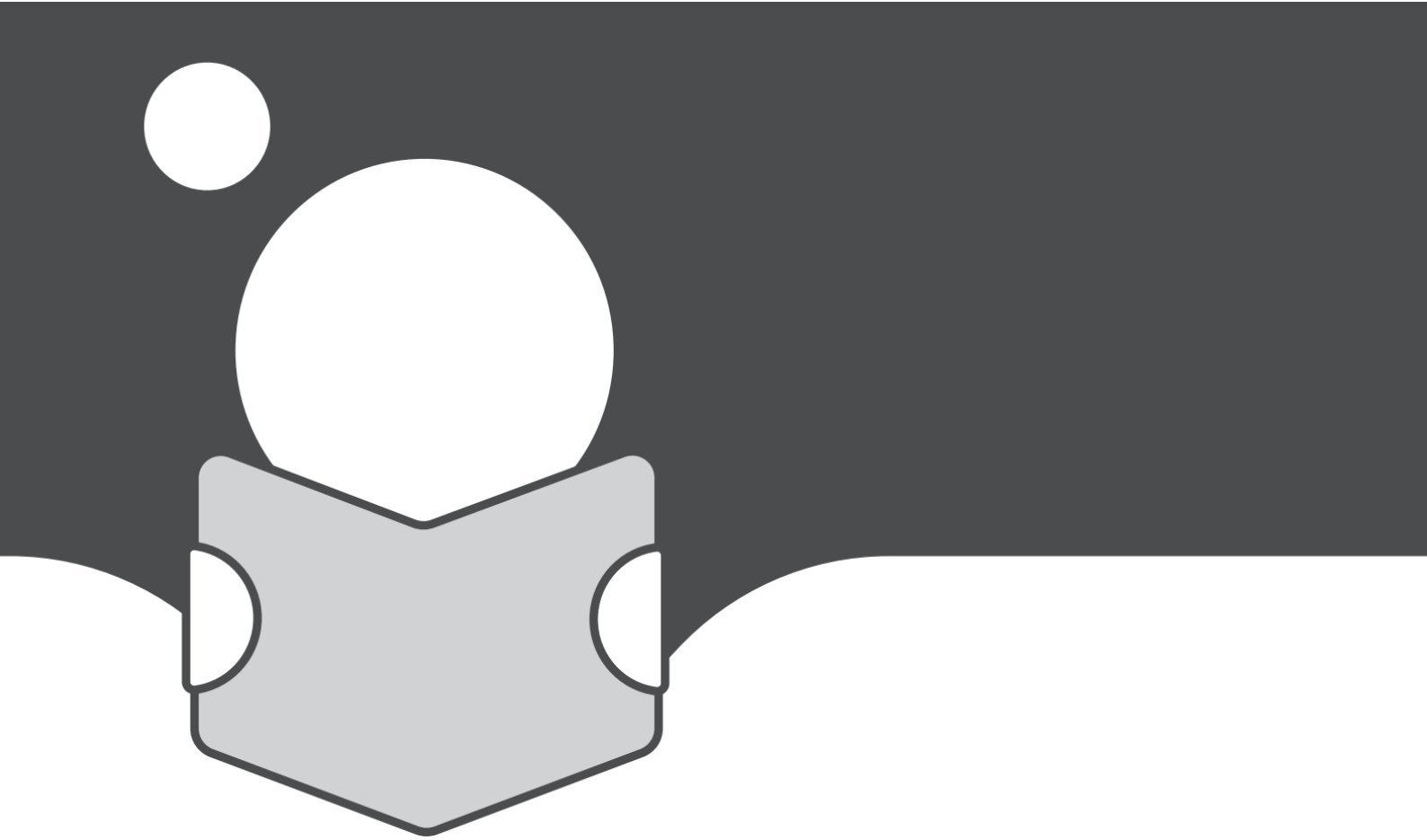
Lieu : Barcelone

_____
(Signature)

Víctor Planas Bas
(Nom complet)

Date : le 11 Juillet 2017

Directeur général
(Fonction)



FMT120

TRANSMISSOR DE CARRO FM

GUIA DO UTILIZADOR

sunstech®

Guia do utilizador
FMT120

CONTEÚDO

FUNÇÕES 1

MÉTODOS OPERACIONAIS 1

ESPECIFICAÇÕES.....2

OPERAÇÕES NO TRANSMISSOR 2

Funções da tecla 2

Operar a tecla de função.....3

ADVERTÊNCIAS.....4

Guia do utilizador
FMT120

FUNÇÕES

- Ecrã LED mostra a frequência
- Conectar o isqueiro auto à fonte de alimentação 12-24V
- Suporte de dispositivo USB.
- Música em formato MP3 / WMA disponível.
- Função de retoma: Memoriza a música e a frequência FM quando se desliga.
- Suporta cartão SD e cartão Micro SD (memória até 32GB).
- Oito modos EQ: NOR, ROC, POP, CLA, SOF, JAE, DBB e SRS.
- Modo de repetição: Todas, Aleatório, Pasta, Uma (exibição: ALL, ANO, FOL, ONE).

MÉTODOS OPERACIONAIS

1. Insira o leitor no isqueiro 12V-24V.
2. Ajuste a frequência FM no intervalo de 87,5 MHZ-108,0MHZ.
3. No processo de ajuste, mantenha-se afastado da Interrupção do serviço FM local.
4. Ajuste adequadamente o volume para obter o melhor efeito de escuta.

Nota: Em caso de falha, substitua o fusível (sob reserva), desmontando a peça indicada na imagem a seguir.

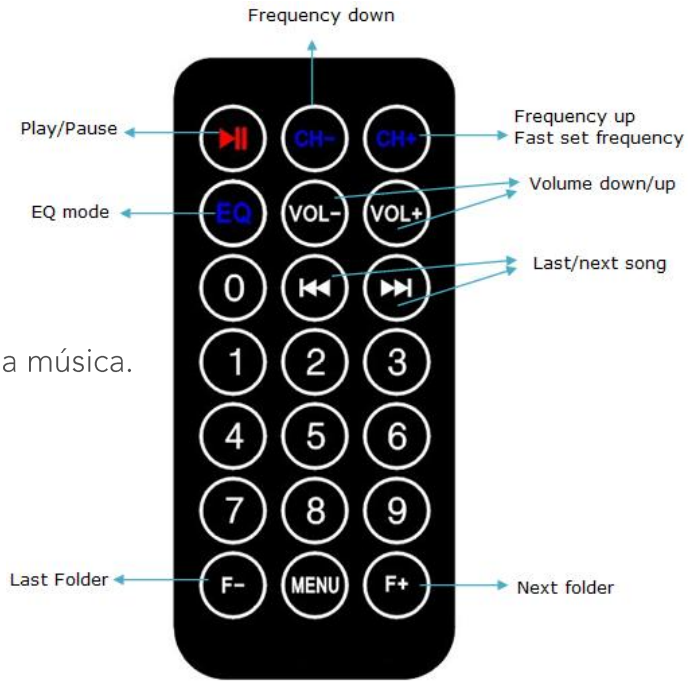
ESPECIFICAÇÕES

Ecrã:	Ecrã LED.	SNR:	85dB.
Fonte de alimentação:	CC 12-24V.	Distorção HAR:	≤0,05%.
Formatos áudio	MP3 / WMA.	Corrente operacional:	<120mA.
Intervalo FM:	87,5-108,0MHz.	Distância disponível:	<5m.

Velocidade de transferência: 8-320kbps.
Interruptor de ajuste de canal: Pressione a tecla CH ou use o comando de controlo remoto para selecionar.
Temperatura de trabalho: -5 a 40 °C.

OPERAÇÕES NO TRANSMISSOR

Funções da tecla



⏯	Reproduzir/Parar.
CH-	Diminuir canal.
CH+	Aumentar canal
EQ	Define o modo EQ da música.
VOL-	Baixar o volume.
VOL+	Aumentar o volume.
⏮	Canção anterior.
⏭	Canção seguinte.
F-	Pasta anterior.
F+	Pasta seguinte.
Menu	Botão para o dispositivo USB, cartão SD, cartão micro SD ou modo AUX.
1 ~ 9	Pressione as teclas numéricas e aguarde três segundos de mudança direta para a música relevante. Pressione CH e, em seguida, pressione as teclas numéricas para mudar a frequência relevante.

Pode operar o transmissor diretamente através de teclas no transmissor ou por comando de controlo remoto opcional.

Operar a tecla de função

Reproduzir/Pausa

No estado de reprodução, pressione o botão ⏯ ("Play/Pause") para reproduzir música ou para parar a reprodução. Se o visor indica "PAUSE", pressione este botão novamente para entrar na interface principal.

Modos de "loop"

Pressione longamente o botão ⏯ ("Play/Pause") para alterar o modo de loop. Existem quatro modos de loop opcional: ALL, ANO, FOL e ONE.

Selecionar a música

Pressione brevemente o botão ⏮ (PREV) ou o botão ⏭ (NEXT).

Ajustar o volume – Pressione longamente o botão ⏮ (diminuir o volume) ou o botão ⏭ (aumentar o volume). Pressione o botão "VOL-/VOL+" para reduzir/aumentar o volume no comando de controlo remoto.

Mudar a frequência

Pressione o botão "CH" e, em seguida, pressione brevemente o botão ⏭ para aumentar a frequência com precisão de 0,1 ou pressione ⏭ longamente (0,5 segundo) para aumentar a frequência rapidamente.

Pressione o botão "CH" e, em seguida, pressione brevemente o botão ⏮ para reduzir a frequência com precisão de 0,1 ou pressione ⏮ longamente (0,5 segundo) para reduzir a frequência rapidamente.

Utilize as teclas numéricas no comando de controlo remoto para configurar a frequência. Por exemplo, se quiser configurar a frequência como 107,9 MHz, basta pressionar o botão "CH" e, em seguida, pressionar os dígitos 1, 0, 7, 9 no espaço de 3 segundos para concluir a configuração.

Modos EQ

Os modos EQ são NOR, ROC, POP, CLA, SOF, JAE, DBB e SRS. Ecrã LED, visor E1, E2, E3, E4, E5, E6, E7 ou E8. Pressione a tecla "EQ" para alterar o modo EQ.

Função de Retoma (Função de memória aquando do desligamento)

O estado, bem como a música a ser reproduzida, frequência, volume e pasta, podem ser guardadas quando o dispositivo se desliga.

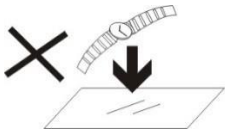
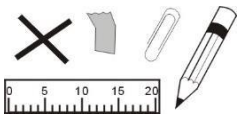
Selecionar Pasta

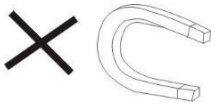
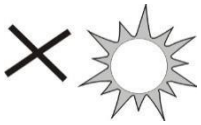
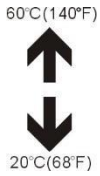
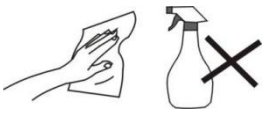
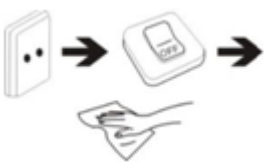
Pressione os botões "F-/F+" para selecionar as músicas da pasta anterior/seguinte.

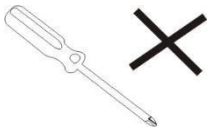
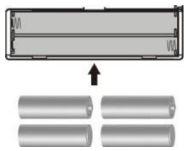
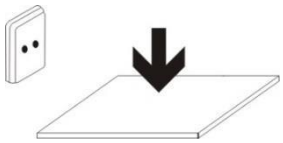
USB/Cartão SD/Cartão Micro SD

Pressione a tecla "MENU" no comando de controlo remoto para alternas entre todas as funções.

ADVERTÊNCIAS

	Eliminação correta deste Produto (Resíduos de Equipamentos de Elétricos e Eletrónicos) (REEE). O seu aparelho é concebido e fabricado com materiais e componentes de alta qualidade que podem ser reciclados e reutilizados. Este símbolo significa que o equipamento elétrico e eletrónico, no final da sua vida-útil, deverá ser descartado separadamente do lixo doméstico. Elimine este equipamento junto do seu centro local de recolha de resíduos/reciclagem. Na União Europeia existem sistemas de recolha seletiva de produtos elétricos e eletrónicos usados. Por favor ajude-nos a conservar o ambiente em que vivemos!
	NÃO coloque objetos em cima do aparelho, uma vez que estes o podem riscar.
	NÃO exponha o aparelho a ambientes sujos ou com pó.
	NÃO coloque o aparelho numa superfície desnivelada ou instável.
	NÃO introduza objetos estranhos no aparelho.

	NÃO exponha o aparelho a campos magnéticos ou elétricos fortes.
	NÃO exponha o aparelho à luz direta do sol, uma vez que isto o pode danificar. Mantenha o aparelho afastado de fontes de calor.
	NÃO guarde o aparelho em zonas com temperatura superior a 40° C (104° F). A temperatura interna de funcionamento para este dispositivo é de 20°C(68°F) a 60°C(140°F).
	NÃO use o aparelho à chuva.
	Consulte as autoridades locais ou o revendedor relativamente à eliminação correta de aparelhos eletrónicos.
	O aparelho e o adaptador podem produzir calor durante o seu normal funcionamento de carga. Para evitar o desconforto ou lesões causados pela exposição ao calor, NÃO deixe o aparelho no seu colo.
	CAPACIDADE DA POTÊNCIA DE ENTRADA: Consulte a etiqueta de voltagem do aparelho e assegure-se que o adaptador de corrente respeita a tensão. Use apenas acessórios especificados pelo fabricante.
	Limpe o aparelho com um pano suave. Se necessário humedeça ligeiramente o pano antes de proceder à limpeza. não use nunca soluções abrasivas ou detergentes.
	Desligue sempre o aparelho antes de proceder à instalação ou remoção de aparelhos que não suportem hot-plug.
	Desligue o aparelho da tomada elétrica antes de o limpar.

	NÃO desmonte o aparelho. Só um técnico de serviço autorizado deve proceder a reparações.
	O aparelho dispõe de aberturas destinadas a libertar calor. NÃO bloqueie a ventilação do aparelho, uma vez que este pode aquecer e avariar-se.
	A substituição da bateria por um tipo incorreto comporta um risco de explosão. Retire as baterias usadas de acordo com as instruções.
	EQUIPAMENTO CONECTÁVEL: a tomada deve estar instalada perto do equipamento e deve ser de fácil acesso.
	União Europeia: Informação de eliminação. Este símbolo significa que, de acordo com as leis e regulamentos locais, o seu produto e/ou a sua bateria devem ser eliminados separadamente do lixo doméstico. Quando este produto chega ao fim da sua vida útil, deposite-o num ponto de recolha designado pelas autoridades locais. A recolha seletiva e a reciclagem do seu produto e/ou da sua bateria no momento da eliminação ajudará a conservar os recursos naturais e a garantir que este é reciclado de uma forma que protege a saúde humana e o ambiente.
FABRICADO NA CHINA	

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Diretiva do Conselho relativamente à qual é declarada conformidade:

Directiva (2014/53/EU) - RED
Directiva (2011/65/EU) - RoHS

Aplicação das Normas:

EN 301 489-1 V2.1.1(2017-02)
EN 301 489-9 V2.1.1(2017-03)
EN 62479:2010
EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013
EN 301 357 V2.1.1(2017-06)
IEC 62321-7-2:2017 IEC 62321-4:2013
IEC 62321-5-2013 IEC 62321-6:2015

Nome do fabricante: AFEX SUNS, S.A.

Endereço do fabricante: c/Metall 6-8, 08110, Montcada i Reixac

Tipo de equipamento: TRANSMISSOR FM

Comércio: SUNSTECH

Modelo n.°: FMT120

Faixa de número serial:
For Black version:170800001 - 170803030
For Red version: 170800001 - 170802020

Nós, abaixo-assinados, pela presente declaramos por nossa exclusiva responsabilidade que o equipamento especificado está conforme à Diretiva e às Normas supra

Local: Barcelona

_____
(Assinatura)

Víctor Planas Bas
(Nome completo)

Data: 11 - Julho - 2017

Diretor-Geral
(Cargo)

sunstech®

For you. For everyone.

RoHS
2011/65/EU